

ІНСТРУКЦІЯ ТА ПОПЕРЕДЖЕННЯ



СЕРІЇ:
SL... R290



ВСТУП

1. ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА ВАЖЛИВІ РЕКОМЕНДАЦІЇ.....	3
2. ТЕХНІЧНІ ДАНІ	6
3. КОРИСНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩО ДО ТРАНСПОРТУВАННЯ	6
4. ЗНЯТТЯ ПАКУВАННЯ.....	6
5. ВСТАНОВЛЕННЯ	7
5.1. Схема підключення	7
5.2. Розміщення.....	7
5.2.1. Розміщення моделі з повною вбудовою	8
5.3. Підключення до гідравлічної мережі	9
5.3.1. Подача води	9
5.3.2. Злив води.....	9
5.4. Підключення до електричної мережі	10
6. ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ	10
6.1. Очищення внутрішніх частин	10
6.2. Перший запуск.....	11
6.2.1. Перший запуск моделей з безперервним генеруванням	11
6.3. Очищення сталевих деталей.....	12
7. ОСНОВНІ ПРИЧИНИ НЕПОЛАДОК У РОБОТІ	12
8. ЕКСПЛУАТАЦІЯ.....	12
8.1. Експлуатація моделі з безперервним генеруванням.....	12
8.1.1. Регулювання кількості льоду	13
8.2. Модель з дозатором холодної води.....	13
9. ТЕХОБСЛУГОВУВАННЯ	13
9.1. Очищення фільтру електроклапану завантаження води	13
9.2. Моделі з повітряною конденсацією	14
9.3. Операції з очищення та саніфікації	15
10. ПРОМИВАННЯ (додаткова функція).....	15
11. САНІФІКАЦІЯ.....	19
11.1. Льодогенератор з безперервним генеруванням	20
11.2. Льодогенератор з оздобленням з АБС-пластику	21
11.3. Льодогенератор продуктивністю 21кг/доб	21
11.4. Льодогенератор з дозуванням холодної води.....	22
11.5. Льодогенератор з вертикальною системою випаровування.....	23
12. ЕЛЕКТРОННИЙ ТАЙМЕР (опціональна функція)	24
12.1. Перший запуск	24
12.2. Операції	24
13. ОЧИЩЕННЯ МОДЕЛЕЙ З ЕЛЕКТРОННИМ ТАЙМЕРОМ (опціональна функція).....	26
13.1. Очищення	26
13.2. Саніфікація	27
14. ПЕРЕРВИ В РОБОТІ	28

Шановний клієнт: Вітаємо вас з покупкою якісного продукту, який, безперечно, буде відповідати вашим очікуванням. Дякуємо вам за довіру та просимо вас уважно прочитати посібник з експлуатації перед включенням вашого нового генератора гранульованого льоду.

1. ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА ВАЖЛИВІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

Даний апарат містить холодоагент R290, який являє собою нешкідливий, але легкозаймистий газ. Холодоагент R290 є безбарвним та невидимим газом, у зв'язку з цим неможливо виявити його присутність у атмосфері, що вимагає особливих запобіжних заходів при роботі з ним.

Встановлення, обслуговування та будь-який вид ремонтної діяльності для даного льодогенератора повинні проводитися виключно кваліфікованим та навченим персоналом, який має всі необхідні допуски всередині країни для роботи з займисті газами.

Роботи, які проводяться некваліфікованим персоналом, можуть призвести до тяжких наслідків.

Льодогенератор повинен бути встановлений:

- у приміщеннях, де гарантовано мінімальний необхідний об'єм 1м³ на кожні 8г газу R290, ця кількість вказана на заводській табличці апарату;

- у приміщеннях з рівними та цілісними підлогами, без каналів, решіток чи з'єднань з нижніми кімнатами, де у випадку витoku може накопичуватися газ (газ R290 важчий за повітря, як правило, накопичується знизу);

- далеко від електричних вимикачів, вільного вогню, розпечених поверхонь та інших джерел займання.

Перед введенням в експлуатацію ВПЕВНИТИСЯ У ПОВНІЙ ЦІЛОСТНОСТІ АПАРАТУ, У ВИПАДКУ СУМНІВ НЕ КОРИСТУВАТИСЯ ЇМ.

Льодогенератор може бути введений в експлуатацію тільки, якщо його встановлення було здійснено у повній відповідності до місцевих норм та правил, на основі інструкцій даного керівництва.

Користувачеві суворо заборонено відкриття холодильного контуру апарату, у разі потреби звернутися до відповідні сервісні служби.

Не використовувати механічний інструмент (викрутки, ріжучий інструмент, леза та інше) для прискорення процедури розморожування. Це може пошкодити холодильний контур та призвести до витoku газу.

У разі пошкодження холодильного контуру негайно вимкнути апарат, відключити від електричної мережі, провітрити приміщення та викликати уповноважену сервісну службу.

Даний посібник є невід'ємною частиною автоматичного генератора льоду в кубиках (для простоти званого в цьому посібнику також «Апарат»), має зберігатися разом з ним для можливої консультації.

Перед запуском переконайтеся, що пристрій не пошкоджено. У разі сумнівів не використовуйте його та зверніться до авторизованого центру технічної допомоги.

Льодогенератор можна вводити в експлуатацію лише в тому випадку, якщо установка була виконана відповідно до місцевих законів та правил і відповідно до інструкцій у цьому посібнику.

Це абсолютно заборонено для користувача, щоб отримати доступ до контуру охолодження пристрою, у разі потреби викликати авторизовану допомогу.

У разі продажу або передачі апарату іншим особам цей посібник повинен бути переданий новому користувачеві для ознайомлення з принципами роботи та запобіжними засобами.



УВАГА: Не використовувати механічні пристрої, такі як викрутки, гострі інструменти або інші засоби для прискорення процесу розморожування.



УВАГА: Підтримувати вільними вентиляційні отвори у корпусі приладу або у вбудованій конструкції.



УВАГА: Не пошкоджувати схему холодоагенту.



УВАГА: Не використовувати електроприлади усередині відсіків для зберігання льоду.



УВАГА: Не зберігати всередині обладнання вибухові речовини, такі як аерозольні балони з паливом.

У разі пошкодження контуру холодоагенту негайно вимкніть машину, від'єднайте її від джерела живлення, провітрити докільця, зателефонуйте до авторизованого сервісного центру.

Користувач повинен зберігати цю документацію без змін, щоб мати можливість консультуватись протягом усього терміну служби обладнання.

Дотримуйтесь цього посібника та переконайтеся, що воно знаходиться поруч із обладнанням.

У разі втрати або знищення можна запросити копію Дистриб'ютора із зазначенням серійного номера та моделі машини.

Керівництво відповідає технічному стану апарату на даний момент постачання. Дистриб'ютор залишає за собою право вносити будь-які зміни, які вважаються корисними для цього обладнання, без необхідності поновлення цього документа або документів, що належать до попередніх партій продукції.

Відповідальність за застосування інструкцій з техніки безпеки, наведених у цьому посібнику, несе технічний керівник, відповідальний за роботу, передбачену на цьому устаткуванні. Він також повинен гарантувати, щоб уповноважений персонал:

- мав право виконувати необхідні роботи;
- знав та дотримувався інструкцій, які містяться в цьому документі;
- знав та застосовував національні правила безпеки, які застосовуються до обладнання.



УВАГА: Уважно прочитати попередження, що містяться в цьому посібнику, перед встановленням та використанням апарату. Дані попередження були складені для безпечного встановлення, експлуатації та техобслуговування.

У разі продажу або передачі пристрою іншій особі цей посібник має бути переданий новому користувачеві, щоб він міг бути поінформований про операцію та відповідні попередження.

Тримати на відстані від електричних вимикачів, джерел полум'я, гарячих поверхонь, приладів, які можуть спровокувати дуги або іскри під час нормальної або ненормальної роботи та інші джерела займання або спалювання.

Уникати відкритого вогню та джерел займання або горіння.

Перед проведенням будь-якої операції з чищення та технічного обслуговування апарат повинен бути від'єднаний від електричної мережі.

Для забезпечення ефективності та правильності роботи апарату необхідно суворо дотримуватись рекомендацій виробника, проводячи необхідне техобслуговування силами тільки кваліфікованого персоналу.

Не знімати панелей та решіток.

Не класти на апарат сторонніх предметів та не займати місце перед вентиляційними ґратами.

Навіть при незначних переміщеннях піднімати апарат, у жодному разі не штовхати і не перетягувати його.

Використовувати апарат тільки за прямим призначенням, а саме виробництву кубиків льоду з питної води.

Не закривати вентиляційні решітки та решітки виділення тепла, оскільки у разі поганої вентиляції буде не лише знижена продуктивність самого апарату, а й може бути пошкоджений сам апарат.

У разі несправності та/або неправильної роботи апарату його необхідно відключити від електричної мережі за допомогою вимикача, встановленого на момент монтажу, вимкнути його з розетки (якщо вона передбачена) та перекрити кран завантаження води. Не намагатись проводити роботи з ремонту самостійно, запросити для цього кваліфікований персонал.

Будь-яка спроба внести будь-які зміни в апарат, крім негайного припинення дії гарантії, може бути небезпечною.

Відчиняти дверцята обережно, не лясаючи їй.

Не використовувати ємність для льоду для охолодження або консервації їжі або напоїв, оскільки ця операція може призвести до забиття зливу з наступним виходом води з ємності.

У разі виникнення неполадок необхідно звернутися до дилера, який продав вам цей апарат і який порекомендує вам, куди можна звернутися для його ремонту. Рекомендуємо завжди використовувати лише оригінальні запасні частини.

Можливі попередження та відповідні схеми будуть поставлені разом із цим посібником з експлуатації.



УВАГА: Використання даного апарату має на увазі дотримання деяких основних правил, а саме:

- не чіпати апарат мокрими руками або ногами;
- не чіпати апарат, перебуваючи без взуття;
- не використовувати подовжувачі, якщо апарат розташований у туалетах чи душових;
- не натягувати кабель живлення для відключення від мережі;
- пристрій може використовуватися дітей віком від 8 років та осіб з обмеженими фізичними,

сенсорними чи розумовими здібностями, або брак досвіду чи знань, необхідних, передбачених під наглядом, або після того, як вони отримали однакові інструкції для всіх забезпечення безпечної роботи та розуміння небезпеки, пов'язані в ньому. Діти не повинні грати із приладом. Прибирання та обслуговування передбачається здійснювати користувачем та не повинно здійснюватися дітьми без нагляду;

- слідкувати, щоб діти не грали з апаратом.

У разі виведення апарату з експлуатації рекомендуємо обрізати кабель живлення (попередньо від'єднавши його від мережі). Крім цього, рекомендуємо:

- зламати або демонтувати дверцята, щоб туди не могла проникнути дитина під час гри;
- не випускати в атмосферу холодильний газ та олію, які містяться в компресорі;
- переробити непотрібні матеріали суворо відповідно до чинного місцевого законодавства.



Цей символ вказує на те, що цей продукт не повинен розглядатися як побутовий відхід. Для запобігання потенційно негативним наслідкам для здоров'я та навколишнього середовища переконатися, що цей продукт належним чином буде відповідним чином перероблено.

Для більш докладної інформації щодо переробки та ресайклінгу даного продукту звертайтеся до вашого дилера та переробки відходів.

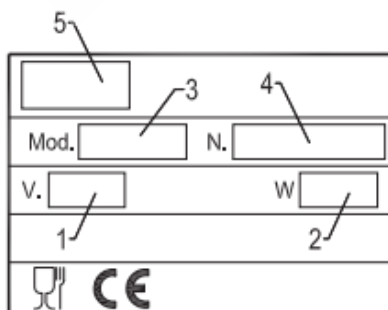
Даний апарат не містить холодоагентів, які руйнують озонний шар. Містить фторованих парникових газів, що охоплюються Кіотським протоколом. Продукт герметично закритий.



УВАГА: Неправильне встановлення може завдати шкоди середовищу, людям або тваринам. Виробник апарату не несе відповідальності за таку шкоду.

2. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Значення напруги та частоти вказані на заводській табличці, рекомендуємо завжди звертатися до неї.



1 - напруга, 2 - потужність, 3 - модель, 4 - заводський номер, 5 - виробник

Рівень акустичного тиску вимірювання зваженого еквівалента A - нижче 70Дб (A). Вимірювання проводяться на відстані 1м від поверхні апарату та 1.6м від висоти підлоги під час експлуатації.

Електрична схема наведена на задній панелі апарату.

Для доступу до схеми відключити напругу від апарату, від'єднати гвинти, які кріплять задню панель і зняти панель, покривши основну дверцята.

3. КОРИСНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩО ДО ТРАНСПОРТУВАННЯ

Вага нетто та брутто даного апарату вказані на обкладинці цього посібника. На упаковці вказані інструкції для правильного транспортування та підйому.

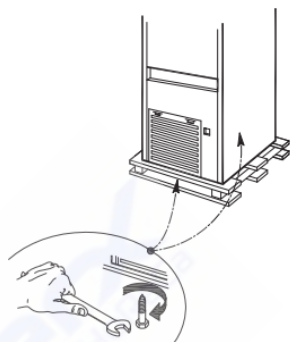
Щоб уникнути попадання масла компресора у холодильний контур, необхідно перевозити, зберігати та переміщати апарат суворо у вертикальному положенні, дотримуючись рекомендацій, наведених на пакуванні.

4. ЗНЯТТЯ ПАКУВАННЯ

Монтаж повинен проводитися у відповідність до місцевих норм, згідно з рекомендаціями виробника та силами кваліфікованого персоналу, який має дозвіл на проведення цього виду робіт.

Після зняття пакування згідно з інструкцією, наведеною на самій коробці **ПЕРЕКОНАТИСЯ**, ЩО АПАРАТ НЕ БУВ ПОШКОДЖЕНИЙ. У ВИПАДКУ СУМНІВ, НЕ ВИКОРИСТОВУВАТИ ЙОГО, ЗВЕРНУТИСЯ ДО ДИЛЕРА, який його продав.

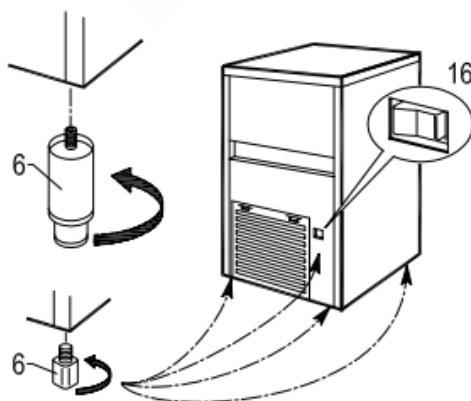
Усі елементи пакування (пластмасові мішки, картон, пінополістирол, цвяхи, ітд) повинні бути прибрані від дітей, оскільки становлять потенційну небезпеку.



Упевнитись, що піддон повністю спирається на підлогу. За допомогою шестикутного ключа відкрутити гвинти, які кріплять апарат до дерев'яного піддону.



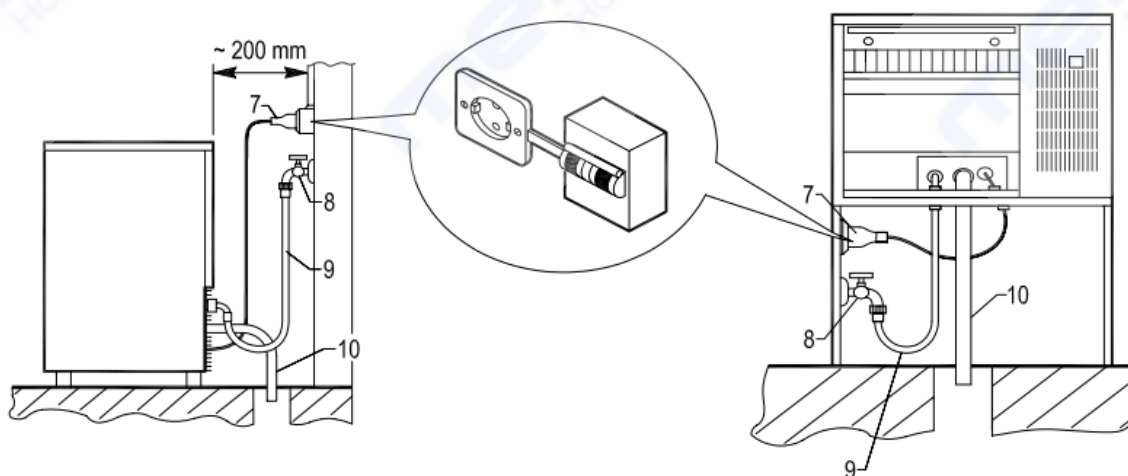
Підняти апарат за допомогою систем, що відповідають його вазі, відокремити дерев'яний піддон і прикріпити до спеціально передбачених для цього в плиті підстави отвору опорних ніжок (6).



За допомогою рівнеміра переконайтеся, що апарат знаходиться в повністю горизонтальному положенні. Регулювання рівня може проводитись за допомогою ніжок.

5. ВСТАНОВЛЕННЯ

5.1. Схема підключення



7. Електричне з'єднання, кероване однополюсним переривником з диференціалом;
8. Кран заливки води; 9. Труба подачі води; 10. Труба сливу води

5.2. Розміщення



Генератор льоду в кубиках повинен встановлюватися в гігієнічно чистих приміщеннях, тому не рекомендуємо встановлювати його в підвалах або коморах, оскільки недотримання гігієнічних вимог сприяє утворенню та розповсюдженню бактерій усередині апарату.

Апарат може працювати за нормальної температури навколишнього середовища +10...+43°C.

Найбільша ефективність роботи апарату досягається в кімнатних умовах при температурі у діапазоні +10...35°C та при температурі води +3...25°C.

Уникати прямого потрапляння сонячних променів та розташування поблизу джерел тепла.



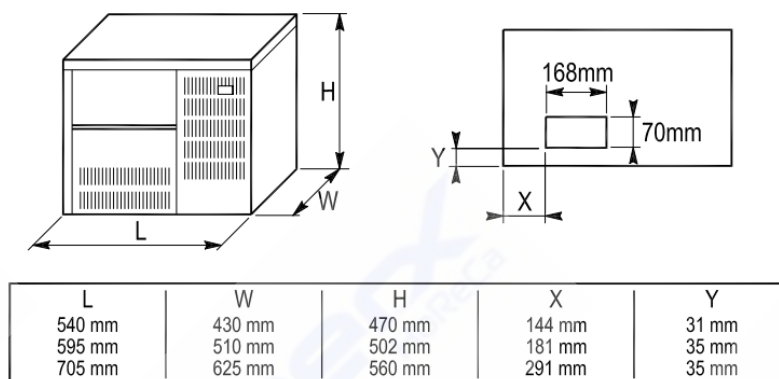
Цей апарат:

- повинен встановлюватись у місцях, де за його роботою може стежити кваліфікований персонал;
- не повинен використовуватись на вулиці;
- не повинен перебувати в приміщеннях з підвищеною вологістю або де на нього може потрапити вода;
- не повинен промиватись прямим струменем води;
- повинен знаходитись на відстані не менше 5см від бічних стін.

5.2.1. Розміщення моделі з повною вбудовою

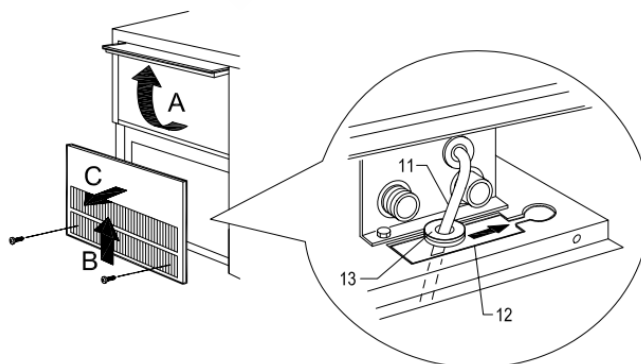
Вентиляція забезпечується решіткою передньої панелі, тому має бути залишений достатній простір лише для зручного вбудовування.

Для забезпечення проводки кабелю живлення, водної труби та зливу води, необхідно передбачити отвори в робочій плиті, як зазначено на малюнку.



Доступ до розетки та підключень для води здійснюється через задню панель.

Для доступу необхідно відключити напругу від апарата, від'єднати гвинти, які кріплять задню панель та зняти панель через верх, відкривши головні дверцята.



Перед вбудовуванням апарата необхідно закріпити кабель живлення до плити основи згідно зі схемою вище:

- пропустити розетку та кабель (11) через отвори (12) на плиті;
- встановити лоток для кабелю (13) у гніздо.

Після з'єднання знову змонтувати задню панель.

5.3. Підключення до гідравлічної мережі



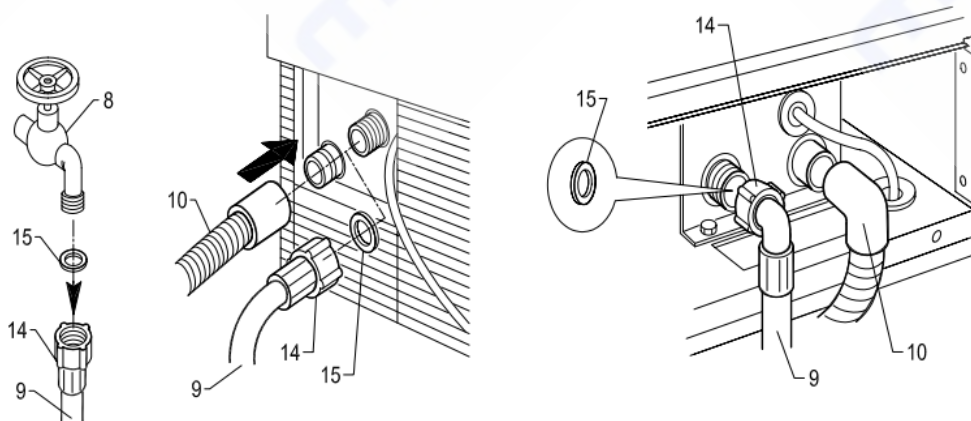
ВАЖЛИВО:

- приєднання до гідравлічної мережі має здійснюватися згідно з інструкціями виробника та лише кваліфікованим персоналом;
- даний апарат повинен запитуватися лише холодною питною водою;
- тиск подачі має бути 0,1...0,6мПа;
- між гідравлічною мережею та трубою подачі води в апарат повинен бути встановлений кран для припинення подачі води у разі потреби;
- при використанні особливо жорсткої води рекомендуємо встановити картридж фільтра полівалентних. Для видалення твердих частинок (наприклад, піску) може бути встановлений механічний фільтр, який треба періодично перевіряти та чистити. Усі такі пристрої повинні відповідати чинним місцевим нормам
- не перекривати кран при працюючому апараті;
- для підключення до водопроводу використовуйте тільки нові труби, що постачаються разом з приладом, не використовуйте старі шланги або вживані;
- **забороняється встановлювати машину в систему деіонізації води або зворотного осмосу.**

5.3.1. подача води

Вставити в два нарізні затискачі (14) труби води (9) прокладки (15), які постачаються в комплекті з апаратом.

Закріпити надійно, але без надмірних зусиль, щоб не пошкодити патрубки, нарізний затискач на виході з електроклапану, розташованого в задній частині (передній - для моделі з повним вбудовуванням) апарата та інший нарізний затискач - до крана води (8), на якому також передбачено різьблення.



5.3.2. Злив води

Закріпити трубу зливу води (10) у відповідне гніздо, передбачене у передній частині, звернути увагу при цьому:

- труба має бути гнучкого типу;
- внутрішній діаметр повинен бути 22мм;
- по всій довжині труби не повинно бути звужень;
- труба повинна мати нахил 15%;

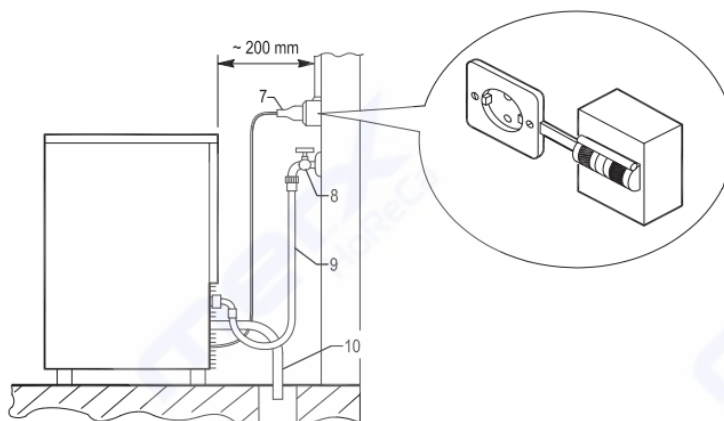
Рекомендуємо, щоб злив здійснювався у відкритий зливний отвір.

5.4. Підключення до електричної мережі



ВАЖЛИВО:

- підключення до електричної мережі повинне здійснюватися згідно з діючими місцевими нормами та лише силами кваліфікованого персоналу;
- перед під'єднанням апарата переконаватися, що напруга мережі відповідає вказаному на заводській табличці;
- упевнитися, що апарат підключений до ефективної системи заземлення;
- перевірити, що електрична потужність електромережі відповідає максимальній потужності, заявленої на заводській табличці;
- у разі, коли апарат поставляється без штепселя, необхідно підготувати відповідний штепсель з керуванням від магнітотеплового однополюсного вимикача (7) з відстанню розкриття контактів, рівним або більшим 3мм, що дозволяє повне відключення в умовах категорії перенапруги III, який відповідає чинним місцевим нормативам, у комплекті із запобіжниками та диференціалом. При цьому він має бути зручно розташований. Вставити штепсель у розетку з керуванням від вимикача (7);



- заміна штепселя проводиться кваліфікованим персоналом у суворій відповідності до діючих норм безпеки;
- при постачанні апарату без розетки, якщо планується підключити його до електричної мережі постійно, необхідно передбачити магнітотепловий однополюсний вимикач з відстанню розкриття контактів, рівним або більшим 3 мм, що дозволяє повне відключення в умовах категорії перенапруги III, що відповідає чинним місцевим нормативам, у комплекті із запобіжниками та диференціалом. При цьому він має бути зручно розташований. **Ця операція виконується лише кваліфікованим персоналом;**
- рекомендуємо розмотати провід повністю, звернути при цьому увагу, що він не повинен бути пригнічений;
- у разі пошкодження кабелю він може бути замінений лише кваліфікованим персоналом з використанням оригінального кабелю від виробника або від сервісного центру.

6. ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ

6.1. Очищення внутрішніх частин

Прочищення апарату здійснюється на заводі-виробнику. Рекомендуємо провести ще одне очищення апарату перед користуванням, переконавшись при цьому, що кабель живлення не підключено.

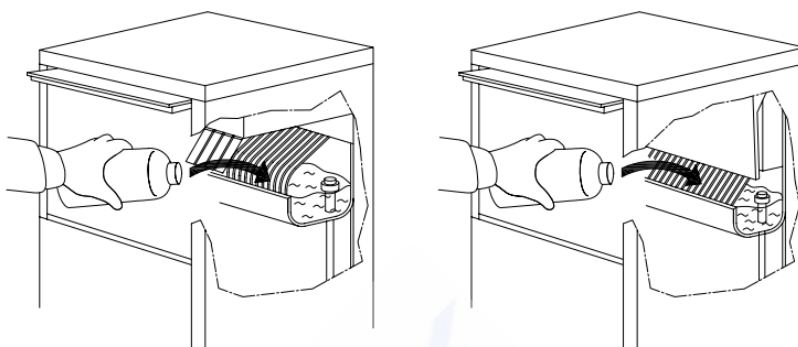
Для очищення дивитись посібник з очищення та санітизації.

Для операцій з чищення використовувати звичайний порошок для миття посуду або розчин води та оцту, після закінчення провести ополіскування холодною водою та видалити лід, виготовлений протягом 5 наступних циклів після чищення та льоду, який ще міг перебувати в ємності

Не рекомендується використовувати порошок або абразивну пасту, які можуть пошкодити зовнішню поверхню.

6.2. Перший запуск

При першому запуску апарата або при включенні після тривалого невикористання необхідно заповнити вручну бачок з водою.



Для заповнення водою необхідно відкрити дверцята та підняти затискачі (якщо вони є), після чого налити воду у внутрішню ємність. У ході наступних циклів вода заливатиметься автоматично.

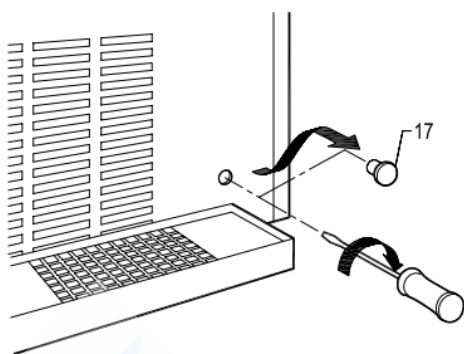
Після того, як апарат був під'єднаний до електричної мережі, до гідравлічної мережі та системи зливу води, необхідно виконати наступне:

- 1) відкрити кран подачі води;
- 2) вставити штепсель (якщо він передбачений) у розетку, діючи на перемикач, який передбачений спеціально для цього на момент встановлення.
- 3) запустити апарат за допомогою світлової кнопки 16 (розділ 4).

Для апаратів, які постійно підключені до електричної мережі, необхідно подати напругу із зовнішнього джерела.

6.2.1. Перший запуск моделей з безперервним генеруванням

Виконати описані вище операції 1) та 2).



Після цього:

- зняти заглушку (17), розташовану на лицьовій решітчастій панелі;
- за допомогою плоскої викрутки повернути за годинниковою стрілкою гвинт регулювальний таймера до клацання до зупинки водяного насоса;
- повторити цю операцію тричі поспіль з перервою часу між операціями в одну хвилину;
- після завершення цих операцій знову встановити заглушку (17) на панелі, апарат почне автоматично виробляти лід.

6.3. Очищення сталевих деталей

Початкове очищення обладнання було виконано ще на заводі. Для наступних операцій на сталевих частинах машини дотримуватись наступних рекомендацій:

- уникати засихання чи застоювання солоних розчинів на зовнішніх сталевих поверхнях машини, оскільки це може призвести до корозійної реакції;
- уникати контакту із залізистими матеріалами (губками, вилками, ковшами, скребками тощо), щоб не створювати умов для корозії, що призводить до циркуляції частинок заліза в резервуарі;
- ретельно очищати поверхні з нержавіючої сталі, використовуючи вологу тканину, воду та мило, а також звичайні не абразивні миючі засоби на основі хлору або аміаку.

7. ОСНОВНІ ПРИЧИНИ НЕПОЛАДОК У РОБОТІ

Під час припинення виробництва льоду перед зверненням до сервісного центру необхідно перевірити наступне:

- водяний кран (8), встановлений на момент монтажу, відкритий;
- на апарат подається електроенергія, штепсель (якщо передбачено) вставлений у розетку, вимикач (7) знаходиться в положенні УВІМКНЕНО, а світловий вимикач (16) світиться.

Крім цього:

- у разі надмірного шуму необхідно впевнитись, що апарат не стосується частин меблів або панелей, які можуть стати джерелом шуму чи вібрацій;
- у разі появи під апаратом слідів води переконавшись, що зливний отвір не забито, а труба живлення та зливу правильно під'єднані та не підтікають;
- переконавшись, що температура води та повітря не перевищує максимальних значень (розділ 5.2);
- перевірити, чи вхідний фільтр води не забитий (розділ 9.1).

Якщо після всіх цих перевірок апарат продовжує не працювати, необхідно від'єднати його від електричної мережі від вимикача, встановленого на момент монтажу, від'єднати штепсель (якщо передбачено), перекрити клапан і звернутися до найближчого сервісного центру.

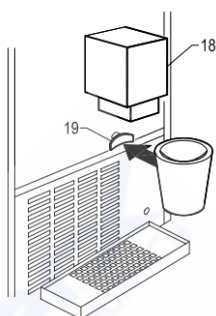
Для більш швидкого та ефективного ремонту на момент звернення необхідно точно вказати модель, заводський номер та рік виготовлення, які вказані на заводській табличці апарату та на обкладинці цього посібника.

8. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Апарат обладнаний термостатом, який знаходиться в баку збору льоду і зупиняє виробництво, коли з'єднаний з ним датчик стосується льоду, накопиченого в баку.

У разі вилучення льоду з бака термостат знову запускає виробництво, створюючи новий запас льоду.

8.1. Експлуатація моделі з безперервним генеруванням



Апарат постачається з розподільником кубиків (18), що розташований у передній частині.

Для отримання льоду достатньо піднести склянку або ємність та трохи натиснути на відповідну кнопку (19), яка керує подачею льоду.

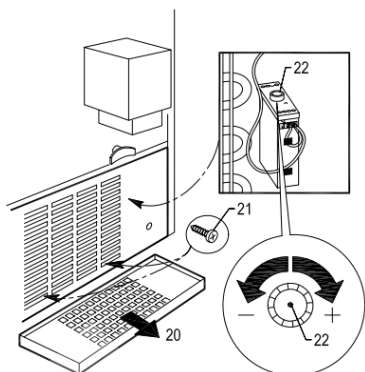
8.1.1. Регулювання кількості льоду



ВАЖЛИВО:

- усі описані нижче операції можуть бути виконані лише кваліфікованим техніком після від'єднання апарата від електричної мережі;
- усі операції, що передбачають поводження із захисними панелями, повинні виконуватись у захисних рукавичках.

Апарат обладнаний електронним пристроєм для регулювання разової подачі льоду.

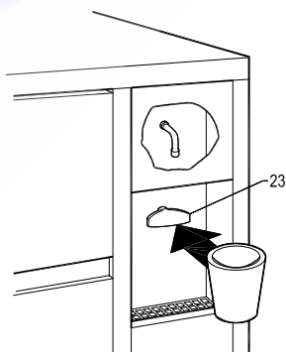


Для зменшення або збільшення часу подачі та пропорційно кількості льоду необхідно виконати такі операції:

- видалити ванну (20);
- послабити гвинти (21) передньої панелі, використовуючи хрестоподібну викрутку;
- зняти передню панель, вилучивши її через верх;
- повернути ручку (22), яка розташована на електронному пристрої за годинниковою стрілкою для збільшення кількості разової подачі льоду та проти годинникової стрілки – для зменшення цієї кількості.

8.2. Модель з дозатором холодної води

Апарат може бути обладнаний розподільником холодної води, розташованого збоку від ємності з льодом.



Для отримання холодної води достатньо наблизити склянку та трохи натиснути на кнопку (23), яка керує подачею. У разі відпускання кнопки подача води припиниться.

Якщо апарат обладнаний фільтром, розташованим на контурі розподільника холодної води, то рекомендуємо уважно прочитати відповідні інструкції, зазначені на етикетці фільтра та суворо дотримуватись термінів заміни фільтра, які визначаються його виробником.

9. ТЕХОБСЛУГОВУВАННЯ

9.1. Очищення фільтру електроклапану завантаження води



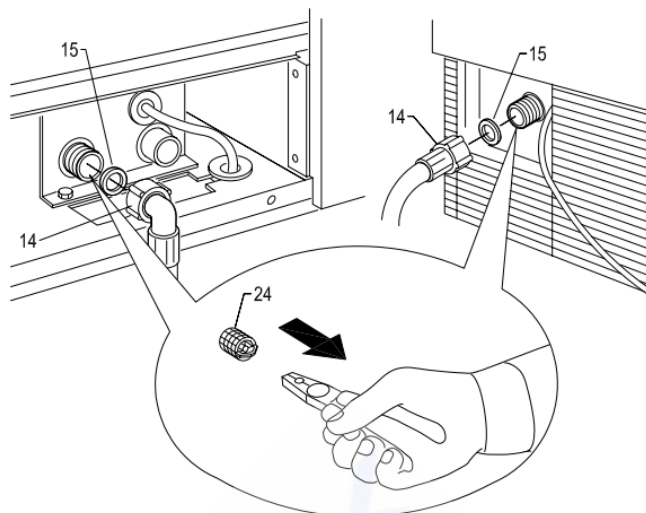
Усі операції, описані у цьому пункті, здійснюється після відключення живлення та води, як описано у попередніх кроках від кваліфікованих та досвідчених.



ВАЖЛИВО: Чистити не рідше одного разу на кожні два місяці фільтр (14), який розташований на завантаженні води, суворо дотримуючись наступних інструкцій:

- зняти електричну напругу з перемикача (7), встановленого на момент монтажу та від'єднати штепсель від розетки;
- від'єднати подачу води, перекривши кран заливки (8);

- відгвинтити нарізний затискач (14) від труби заливки води на виході з електроклапану в задній частині апарату (передній - для моделей, що вбудовується). Для моделей, що вбудовується, необхідно спочатку видалити панель, як зазначено в пункті 5.2.1;
- видалити за допомогою плоскогубців фільтр (24) із гнізда, не пошкодивши при цьому кріплення труби заливки води;
- ретельно промити фільтр під струменем води, якщо він занадто брудний, його необхідно замінити.



Після проведення операції з чищення фільтра знову змонтувати його, дотримуючись всіх запобіжних заходів, описаних у надалі цього посібника.

Після завершення цих операцій знову підключити подачу води та електроенергії.

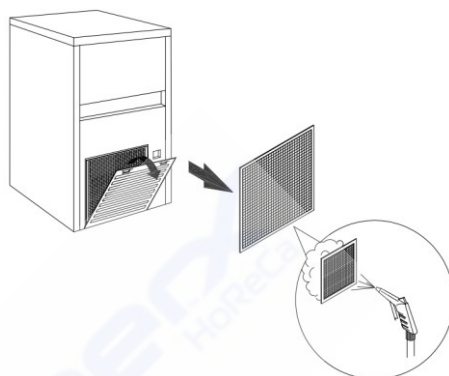
9.2. Моделі з повітряною конденсацією

Для моделей з повітряною конденсацією дуже важливо не забруднювати пластинчастий конденсатор та відповідний фільтр (якщо він є).

Пластинчастий конденсатор повинен прочищатися не менше одного разу кожні два місяці силами спеціалізованого сервісного центру. Ця операція може проводитись у рамках загальної обумовленої програми техобслуговування.

Чистка зовнішнього фільтра (якщо він встановлений) повинна проводитись не рідше одного разу на місяць у суворому дотриманні наведених нижче інструкцій:

- зупинити апарат, зняти електричне живлення з переривника (7), встановленого на момент монтажу;
- відкрити пластмасову решітку;
- від'єднати фільтр;
- продути фільтр стисненим повітрям;
- встановити фільтр назад та закрити ґрати.



9.3 Операції з очищення та саніфікації

У дилера, через який ви купили апарат, ви можете купити набір для саніфікації, спеціально передбачений для даного апарату.



Не використовувати корозивні речовини для видалення накипу з апарату, оскільки використання таких речовин, крім негайного припинення будь-якої форми гарантії, може завдати серйозної шкоди матеріалам та компонентам льодового генератора. Не використовувати струмінь води для промивання апарату.



Усі операції з чищення повинні проводитися після відключення від апарату електричного живлення та подачі води, а також, як було зазначено вище для інших операцій, і тільки силами кваліфікованого персоналу. Строго дотримуватись інструкцій з чищення та саніфікації, які містяться в цьому посібнику.



ВАЖЛИВО: Весь лід, вироблений протягом 5 циклів після проведення операцій з очищення та саніфікації, крім льоду, що ще знаходиться в баку, повинен бути видалений.

Повна саніфікація може проводитися лише сервісними центрами, а періодичність її проведення повинна залежати від умов експлуатації апарату, від фізико-хімічних характеристик води та після кожного тривалого простою апарату.

Рекомендуємо вам підписати з дилером, який продав вам цей апарат, контракт на техобслуговування, який має передбачати:

- очищення конденсатора;
- очищення фільтра, розташованого на електроклапан входу води;
- очищення ємності збору льоду;
- контроль рівня холодильного газу;
- контроль робочого циклу;
- саніфікацію апарату.

10. ПРОМИВАННЯ

Даний посібник з чищення та саніфікації є невід'ємною частиною поставки льодового генератора (називаним у цьому посібнику також «апарат») та повинен дбайливо зберігатися для будь-якої консультації надалі.

У разі продажу або передачі апарату іншим особам цей посібник повинен бути переданий новому користувачеві для ознайомлення з принципами роботи та запобіжними засобами.

Даний посібник з чищення та саніфікації не замінює посібник з експлуатації, який постачається разом із генератором льоду. З усіх питань, які не висвітлені у цьому посібнику, звертатися до посібника з експлуатації. Саме в ньому описані процедури пуску, приєднання апарату до електричної та гідравлічної мережі та чищення тих компонентів, про які не згадується у посібнику з саніфікації.

Частота очищення та саніфікації може змінюватись в залежності від:

- температури та умов навколишнього середовища;
- температури та якості води (жорсткість, наявності піску і т.д.);
- кількість виробленого льоду, часу використання генератора;
- періодів простою генератора.

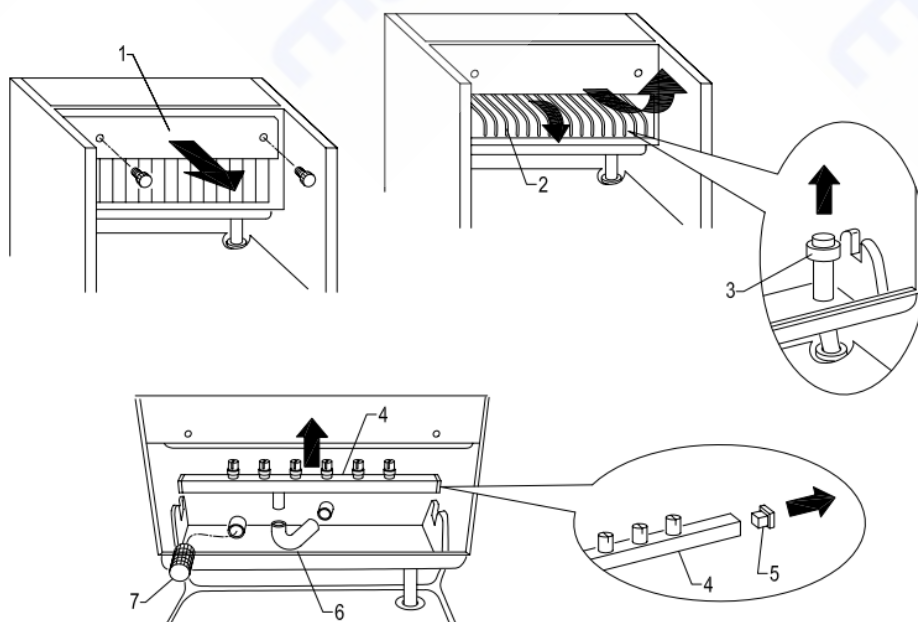
ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРАВИЛЬНОГО ОЧИЩЕННЯ ТА САНІФІКАЦІЇ ГЕНЕРАТОРА ЛЬОДУ ВИКОНУЙТЕ ОПИСАНІ В СПРАВЖНІМ КЕРІВНИЦТВІ ОПЕРАЦІЇ НЕ РІДШЕ ОДНОГО РАЗУ НА МІСЯЦЬ.



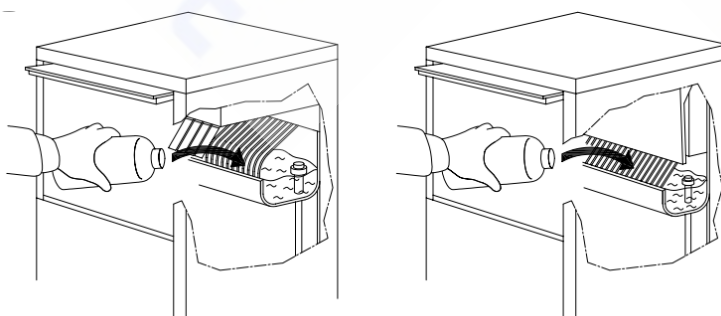
УВАГА:

- усі операції, описані в цьому посібнику, повинні проводитися кваліфікованим та уповноваженим на те персоналом;
- генератор льоду повинен встановлюватись у гігієнічно чистих приміщеннях. Не встановлювати його в льохах або коморах, оскільки недотримання гігієнічних вимог сприяє утворенню та розповсюдженню бактерій усередині апарату;
- у дилера, через який ви купили апарат, ви можете купити набір для саніфікації, спеціально передбачений для даного апарату;
- не використовувати корозивні речовини для видалення накипу з апарату, оскільки використання таких речовин, крім негайного припинення будь-якої форми гарантії, може завдати серйозної шкоди матеріалам та компонентам генератора;
- усі операції, під час яких може виникнути потреба у переміщенні сталевих панелей, повинні проводитись у спеціальних захисних рукавичках;
- усі операції з чищення та саніфікації повинні проводитись, використовуючи відповідні захисні рукавички для захисту шкіри від попадання шкідливих речовин;
- під час проведення саніфікації та чищення необхідно використовувати і захисні окуляри для захисту очей від попадання бризок миючих засобів;
- уникати потрапляння води або миючих засобів усередину апарата, на електричний або живильний кабель.

1. Витрусити всі кубики льоду з апарата, вимкнути його, від'єднати від електричної мережі та відкрити дверцята;
2. Повністю спустошити ємність для льоду;
3. Видалити захисну панель (1), канал для льоду (2) та витягнути трубу переповнення (3) для повного видалення води з апарата;



4. Встановити трубу переповнення та заповнити бак 25% розчином води та білого оцту. Використовуйте також таблицю для кількості розчину, необхідного в залежності від денної продуктивності;



☀ 24 🌙 🔧	21 - 28	33 - 46	65 - 90	105 - 155
🔧	2	3	5	9

5. Знову встановити канал для кубиків льоду та захисну панель;

6. Закрити панель та запустити апарат протягом п'яти циклів по одній хвилині. Перерви у роботі між циклами повинні також становити близько 1хв;

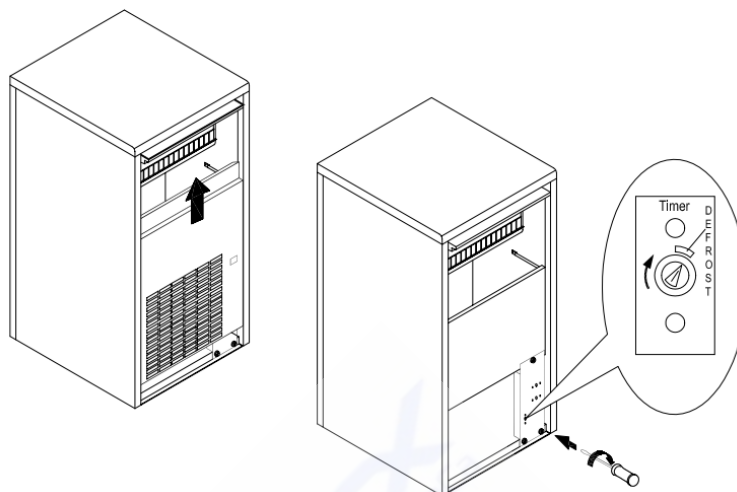
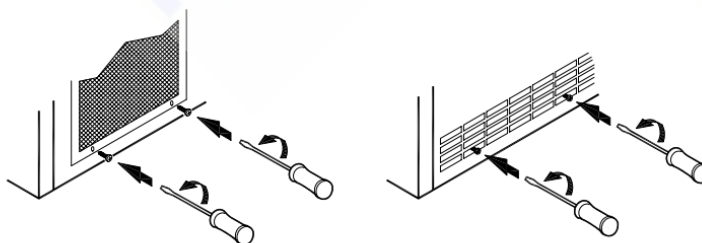


УВАГА: Під час проведення циклів промивання необхідно, щоб насос перебував у роботі (перевірити, чи подається вода). В іншому випадку необхідно задіяти регульовальний гвинт таймера, повернувши його за годинниковою стрілкою, доки покажчик не вийде із зони, позначеної DEFROST.

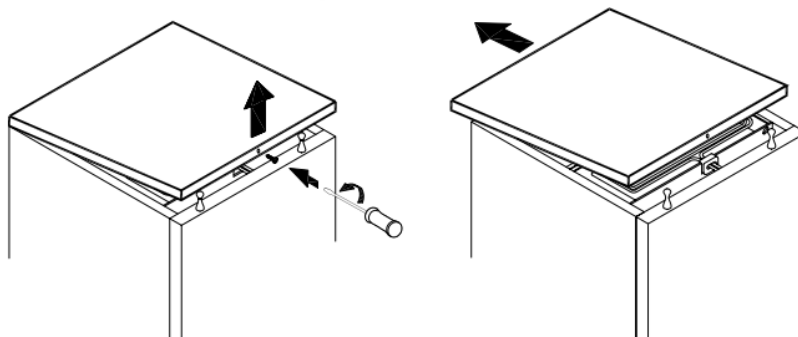
Для доступу до таймера необхідно послабити гвинти задньої панелі за допомогою викрутки із зіркоподібним наконечником, зняти задню панель, видаливши її через верх і відрегулювати таймер за допомогою плоскої викрутки.

7. Зупинити та від'єднати апарат від електричної та від гідравлічної мережі;

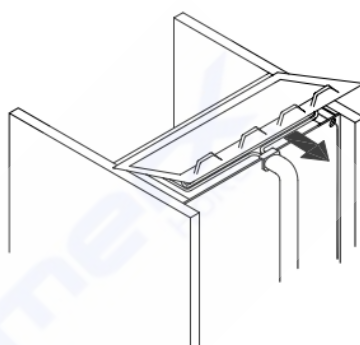
8. Демонтувати верхню частину апарата, піднявши задню частину та розблокувавши задні гачки.



Примічання: На деяких моделях верхня частина кріпиться до панелі за допомогою гвинта, в цьому випадку необхідно відгвинтити гвинт, зняти верхню частину та внести її на місце після проведення операцій з чищення та саніфікації;



9. Зняти панель, що закриває випарник, промити розчином води та оцту верхню частину випарника, емність, панель та дверцята;



10. Видалити можливі відкладення у випарнику та панелі, використовуючи м'яку щітку або неабразивну мочалку;

11. Сполоснути водою випарник і направити за допомогою щітки видалені раніше відкладення в бачок, при цьому не забити отвори, розташовані на дні випарника.

Під час операцій з чищення необхідно:

- не погнути змійовики;
- не від'єднувати труби подачі води;
- не видаляти термостат від випарника.

12. Видалити та прочистити за допомогою звичайного порошку для посудомийної машини:

- захисну панель (1);
- канал для кубиків (2);
- трубу переливу (3);
- розпилювачі (4), зняти при цьому бічні пробки (5);
- трубу живлення розподільників (6);
- фільтр насоса (7).

13. За допомогою порошку для посудомийної машини прочистити:

- панель, що закриває випарник;
- внутрішній бак;
- місткість;
- кришку.

14. Рясно сполоснути холодною водою раніше промиті частини;

15. Сполоснути та знову змонтувати:

- фільтр насоса (7);

- трубу живлення розпилювачів (6);
 - розпилювачі (4) після встановлення бічних пробок (5);
 - трубу переливу (3);
 - панель, що закриває випарник;
16. Виконати всі операції із саніфікації, описані в наступному розділі.

11. САНІФІКАЦІЯ

Використовувати розчин у 200мг натрію гіпохлориду в 1л води або один з готових розчинів, які застосовуються для дезінфекції дитячого посуду, в цьому випадку продукт повинен бути:

- Сертифікований місцевим міністерством охорони здоров'я;
- Використовуватися з харчовим обладнанням;
- не завдавати шкоди матеріалам та компонентам даного апарату;

Порядок використання та концентрація зазвичай вказується на упаковці разом з рекомендаціями виробника.

Рекомендується використовувати розчин за температури +25°C.

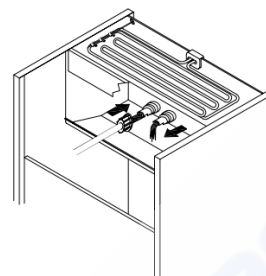
1. Заповнити бачок саніфікуючим розчином. У таблиці вказано кількість розчину залежно від денної продуктивності;
2. Знову встановити канал для кубиків (2) та захисну панель (1). Перед підключенням апарата до електричної мережі переконатися, що всі дроти та електричні кабелі залишилися повністю сухими;
3. Запустити апарат протягом п'яти циклів за хвилину. Перерви у роботі між циклами повинні також складати близько п'яти хвилин.



УВАГА: Під час проведення циклів саніфікації необхідно, щоб насос перебував у роботі (перевірити, чи подається вода). В іншому випадку необхідно задіяти регульовальний гвинт таймера, повернувши його за годинниковою стрілкою, доки показчик не вийде із зони, позначеної DEFROST.

Для доступу до таймера необхідно послабити гвинти задньої панелі за допомогою викрутки із зіркоподібним наконечником, зняти задню панель, видаливши її через верх і відрегулювати таймер за допомогою плоскої викрутки.

4. Зупинити та від'єднати апарат від електричної та від гідравлічної мережі;
5. Зняти панель, що закриває випарник;
6. Налити і розподілити за допомогою щітки розчин, що саніфікує, по верхній частині випарника, а потім сполоснути його рясною холодною водою;
7. Зняти та занурити у саніфікуючий розчин на 30хв:
 - захисну панель (1);
 - канал для кубиків (2);
 - трубу переливу (3);
 - розпилювачі (4), зняти при цьому бічні пробки (5);
 - трубу живлення розподільників (6);
 - фільтр насоса (7);
 - панель, що покриває випарник.
8. Розподілити за допомогою мочалки та щітки саніфікуючий розчин на стінках ємності та на дверцятах;
9. Злити розчин, що саніфікує, який може залишитися в корпусі насоса, шляхом подачі води під тиском, переконавшись при цьому, що води виходить з напірної труби;



10. Рясно сполоснути холодною водою внутрішній бак, дверцята та ємність;
11. Акуратно обполоснути під струменем води канал для льоду, панель, що закриває випарник, розподільники та відповідні бічні пробки, захисну панель, трубу переливу та трубу живлення розподільників;
12. Знову змонтувати попередньо зняті компоненти;
13. Встановити верхню панель та закріпити задню панель за допомогою гвинта, якщо він є.

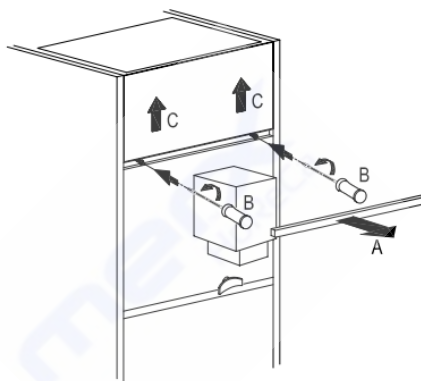
Після цього генератор льоду може бути введений в експлуатацію згідно з процедурою, описаною в посібнику з експлуатації.

УВАГА: Весь лід, виготовлений протягом перших п'яти циклів після саніфікації та чищення, повинен бути видалений.

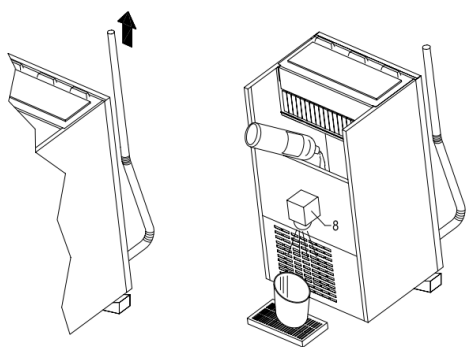
НИЖЧЕ НАВОДЯТЬСЯ ДЕЯКІ ДОДАТКОВІ ОПЕРАЦІЇ, ЯКІ ВИМАГАЮТЬСЯ ДЛЯ ОКРЕМИХ МОДЕЛЕЙ.

11.1. Льодогенератор з безперервним генеруванням

Для того, щоб отримати доступ до внутрішніх частин необхідно зняти верхню частину апарата, видалити верхню лицьову панель, як показано на малюнку.



Крім операцій, описаних у розділах 10 та 11, для чищення та саніфікації ємності збору льоду необхідно:



1. Нагнути апарат вперед, встановивши під задні ніжки ущільнення висотою не менше 4см;
2. Встановити таз під каналом подачі кубиків (8);
3. Підняти зливну трубу, щоб вона перевершувала висоту апарата;
4. Залити розчин води та миючого розчину на шнек транспортування кубиків доти, доки він не почне витікати з каналу подачі кубиків (8);

5. Залишити розчин усередині ємності не менше ніж на 30хв, потім злити його, повернувши зливну трубу у вихідне положення;

6. За допомогою щітки або пензлика нанести воду та оцет на стінки ємності збору льоду та на шнек транспортування кубиків, при цьому не обертати шнек, щоб не пошкодити мотор;

7. Повторити операції, описані у пунктах 3-6, але використовуючи саніфікуючий розчин;

8. Рясно сполоснути холодною водою стінки ємності збору кубиків;

9. Сполоснути шнек транспортування та дно ємності холодною водою, при цьому вода повинна рясно та довго витікати з каналу подачі кубиків льоду (8);

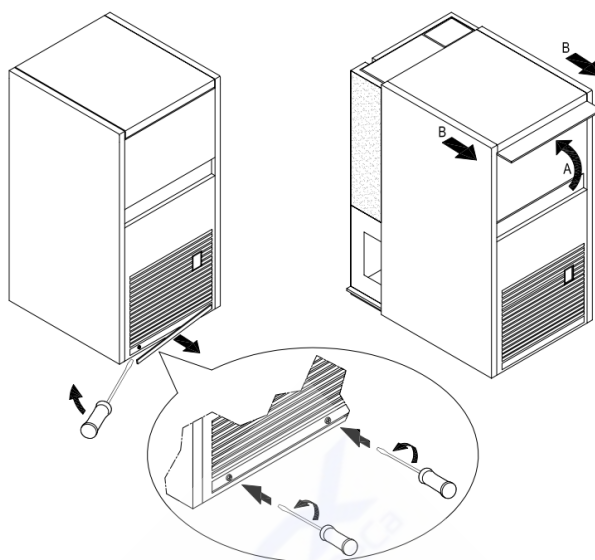
10. Злити воду з ємності, повернувши трубу у вихідне положення.



11.2. Льодогенератор з оздобленням з АБС-пластику

Для допуску до внутрішнього бака, випарника та регульовального гвинта таймера необхідно:

- зняти панель, що закриває гвинти;
- видалити гвинти, використовуючи викрутку із зіркоподібним наконечником;
- Відкрити задню дверцята та видалити корпус з АБС-пластику.

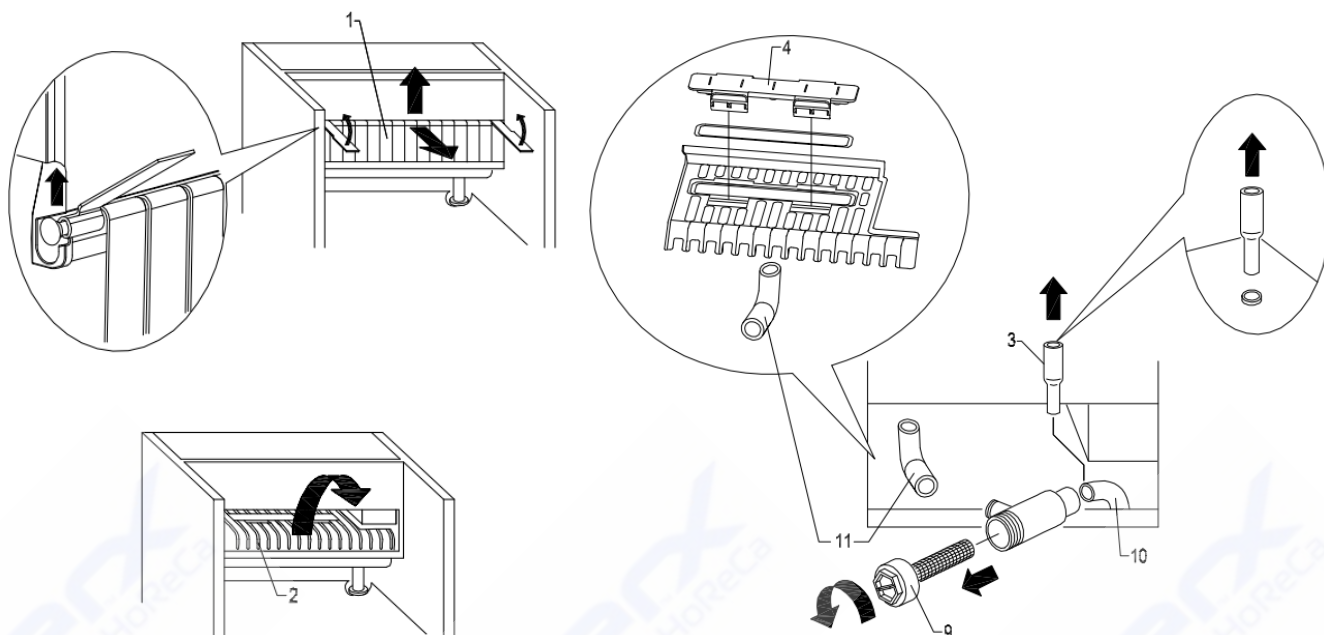


11.3. Льодогенератор продуктивністю 21кг/доб

Виконати операції з чищення та саніфікації, як описано в розділах 10 та 11.

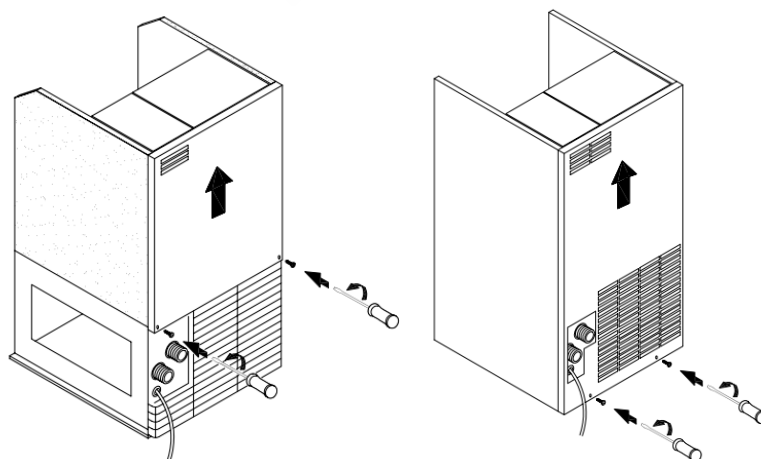
Для доступу до фільтра насоса:

- видалити захисну панель (1), канал для кубиків льоду (2) та витягнути переливну трубу (3) для зливу води, що залишилася у баку;
- від'єднати трубу насоса (10) та розподільників (11);
- відгвинтити нарізний рим-болт (9).

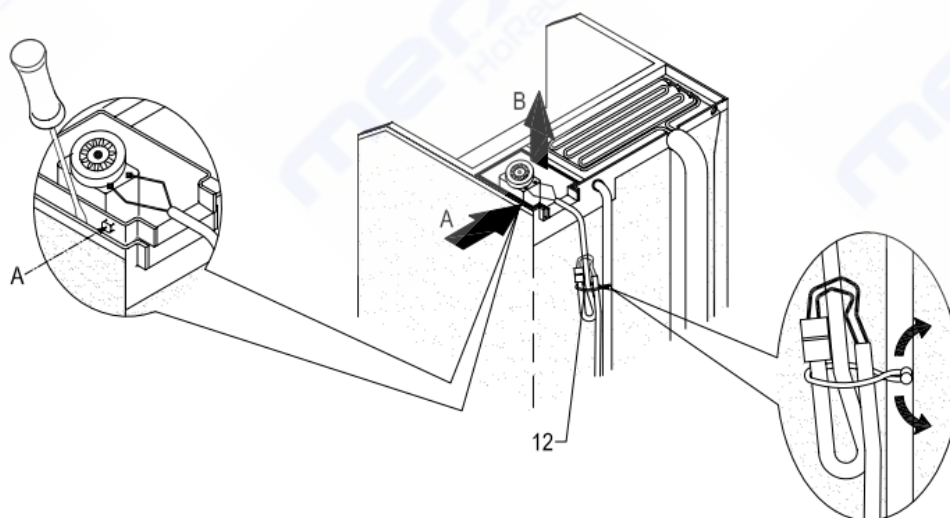


Для доступу до насоса з боку внутрішнього бака:

- видалити задню панель, послабивши кріпильні гвинти, витягнути її через верх;



- видалити трубу підключення насоса (10);
- відключити кабель насоса (12) та видалити весь блок насоса, розташований з правого боку випарника, піднявши його з гнізда, звернувши увагу, щоб не зачепити при цьому електричні підключення;

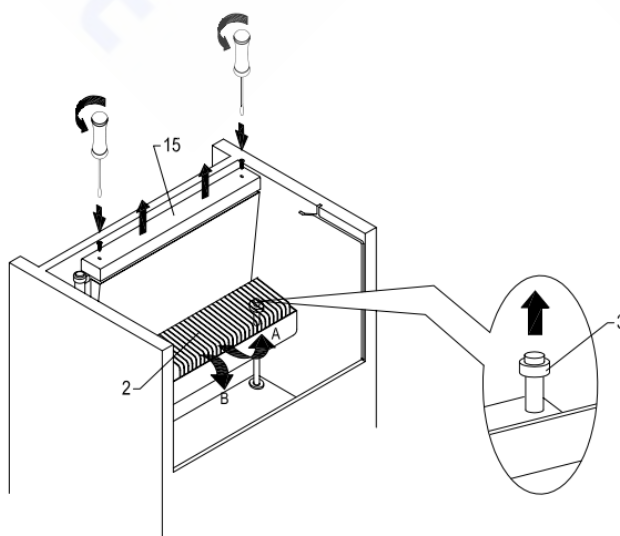


- нанести за допомогою мочалки розчин води та оцту та саніфікуючий розчин на стінки бака насоса, не намочивши при цьому електричні компоненти;
- після закінчення операцій з чищення та саніфікації бака знову змонтувати насос, звернувши особливу увагу на правильне під'єднання труби розподільників (10), труби насоса (11) та знову заблокувати кабель насоса (12).

11.4. Льодогенератор з дозуванням холодної води

Виконати операції з чищення та саніфікації, як описано в розділах 10 та 11, видалити для чищення та саніфікації наступні компоненти:

- змійовик охолодження води (13);
- ґрати змійовика (14).

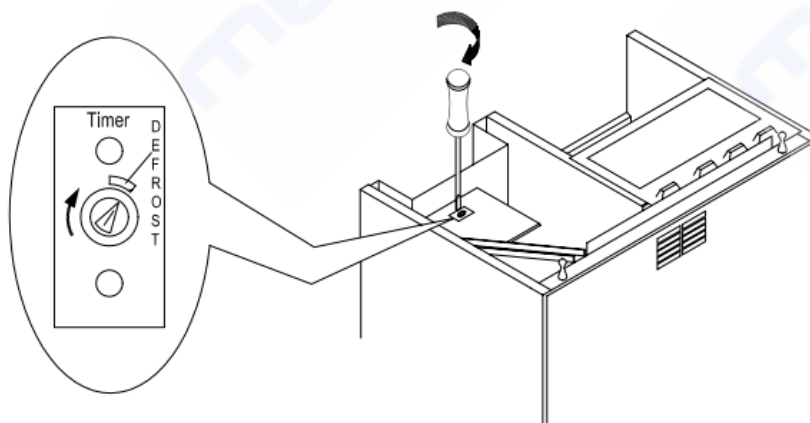


Рясно сполоснути водою внутрішню частину змійовика охолодження, при цьому вода повинна бути під натиском.

Прочистити та провести саніфікацію розподільника холодної води.

Для доступу до регульовального гвинта моделей з продуктивністю 21 кг/24 год:

- видалити гвинт, який кріпить верх до верхньої панелі;
- Підняти передню частину верху і зняти його з задніх гаків;
- відрегулювати таймер за допомогою викрутки з плоским наконечником.

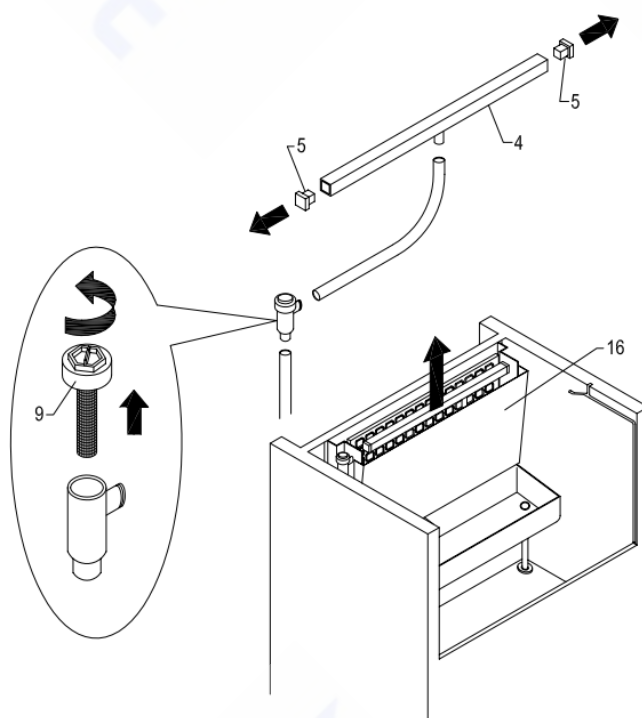


Для доступу до фільтра насоса з боку внутрішнього бака дивись розділ 6.

11.5. Льодогенератор з вертикальною системою випаровування

Виконати операції з чищення та санифікації, як описано в розділах 10 та 11, виконавши такі рекомендації:

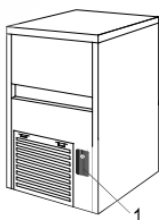
- для видалення кришки випарника (15), каналу кубиків льоду (2) та видалення труби переливу;
- для видалення розподільників (4) та відповідних бічних пробок (5);
- для чищення та санифікації фільтра насоса (7);
- прочистити як передню, так і задню частину випарника, використовуючи щітку з м'яким ворсом;
- прочистити та провести санифікацію рухомої панелі (16).



12. ЕЛЕКТРОНИЙ ТАЙМЕР (опціональна функція)

12.1. Перший запуск

Після того, як прилад був правильно підключений до електромережі, водопроводу та каналізації, можна запустити його таким чином:



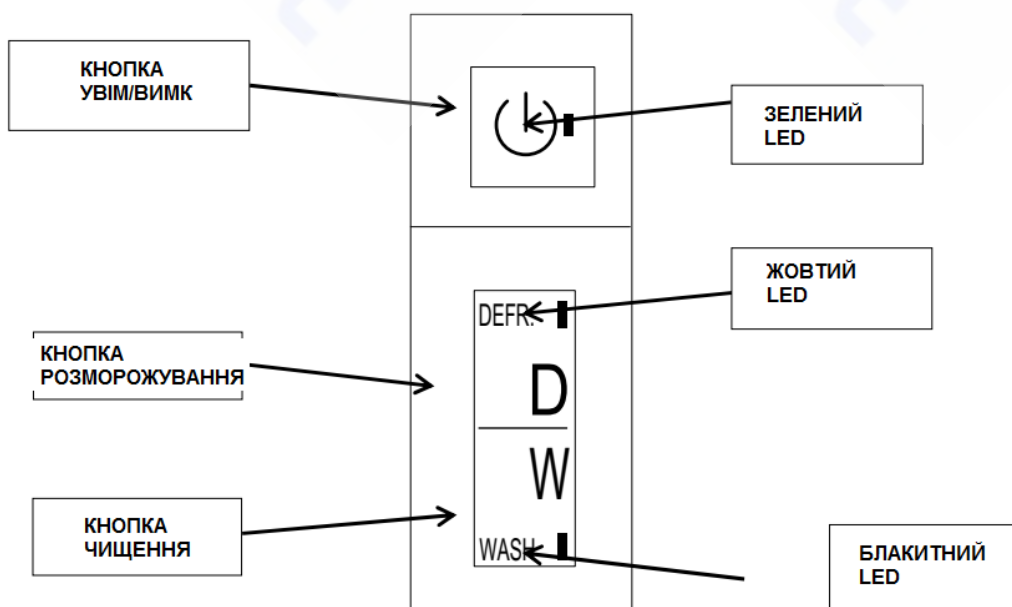
- 1) увімкніть кран для подачі води (8);
 - 2) вставте вилку (за наявності) в розетку та увімкніть електроживлення за допомогою відповідного перемикача, встановленого на етапі збирання (7).
- Увімкніть прилад, натиснувши кнопку перемикача (1), що світиться.

Якщо прилад постійно підключений до електромережі, увімкніть його, використовуючи перемикач із зовнішнього боку приладу, встановлений на етапі монтажу.

12.2. Операції

Даний прилад оснащений датчиком термостата, розташованим у резервуарі для льоду та зупиняючи виробництво льоду в тому випадку, коли лід, що накопився в резервуарі, досягає рівня датчика, підключеного до термостата.

Після того, як лід із резервуару заберуть, термостат автоматично відновить виробництво льоду та таким чином підготує нову партію льоду.



Панель керування

ФУНКЦІЇ:

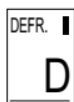


Після натискання кнопки «УВИМ/ВИМК» при запуску приладу блимає зелений світлодіод протягом 3хв; протягом цього часу резервуар приладу заповнюється водою.

Через 3хв прилад запускає цикл розморожування: горять зелений та жовтий світлодіоди.

Після розморожування прилад починає виробництво льоду: спалахує зелений світлодіод.

Цикл розморожування можна запустити у будь-який час: для цього потрібно натиснути кнопку



«РОЗМОРОЖУВАННЯ», після чого загориться жовтий світлодіод.

Цю операцію має проводити професійний та кваліфікований технічний працівник.



Після натискання на кнопку «ЧИЩЕННЯ» прилад запускає цикл чищення: блимає блакитний світлодіод.



УВАГА:

Для натискання на кнопку «ЧИЩЕННЯ» використовуйте лише пластиковий інструмент із закругленим кінцем. Злегка натисніть кнопку.

Не використовуйте гвинти та подібні предмети.

Цикл чищення складається з наступних етапів:

- розморожування (горять жовтий та зелений світлодіоди, блимає блакитний світлодіод);
- 30-хвилинний етап, коли працює лише водяний насос (горить зелений світлодіод, блимає блакитний світлодіод);
- 60-хвилинний етап, коли працюють клапан пуску води та водяний насос (горить зелений світлодіод, блимає блакитний світлодіод).

Після закінчення циклу чищення прилад продовжує роботу з того моменту, на якому він припинив працювати в момент натискання кнопки «ЧИЩЕННЯ».

Зупинити цикл чищення можна будь-якої миті, для цього потрібно натиснути кнопку «ЧИЩЕННЯ» або «РОЗМОРОЖУВАННЯ».

13. ОЧИЩЕННЯ МОДЕЛЕЙ З ЕЛЕКТРОННИМ ТАЙМЕРОМ (опціональна функція)

Дані зауваження слід розглядати як складову Посібника з чищення та санітарної обробки приладу. Цей прилад обладнано електронним датчиком часу, що дозволяє запускати цикл промивання в автоматичному режимі.

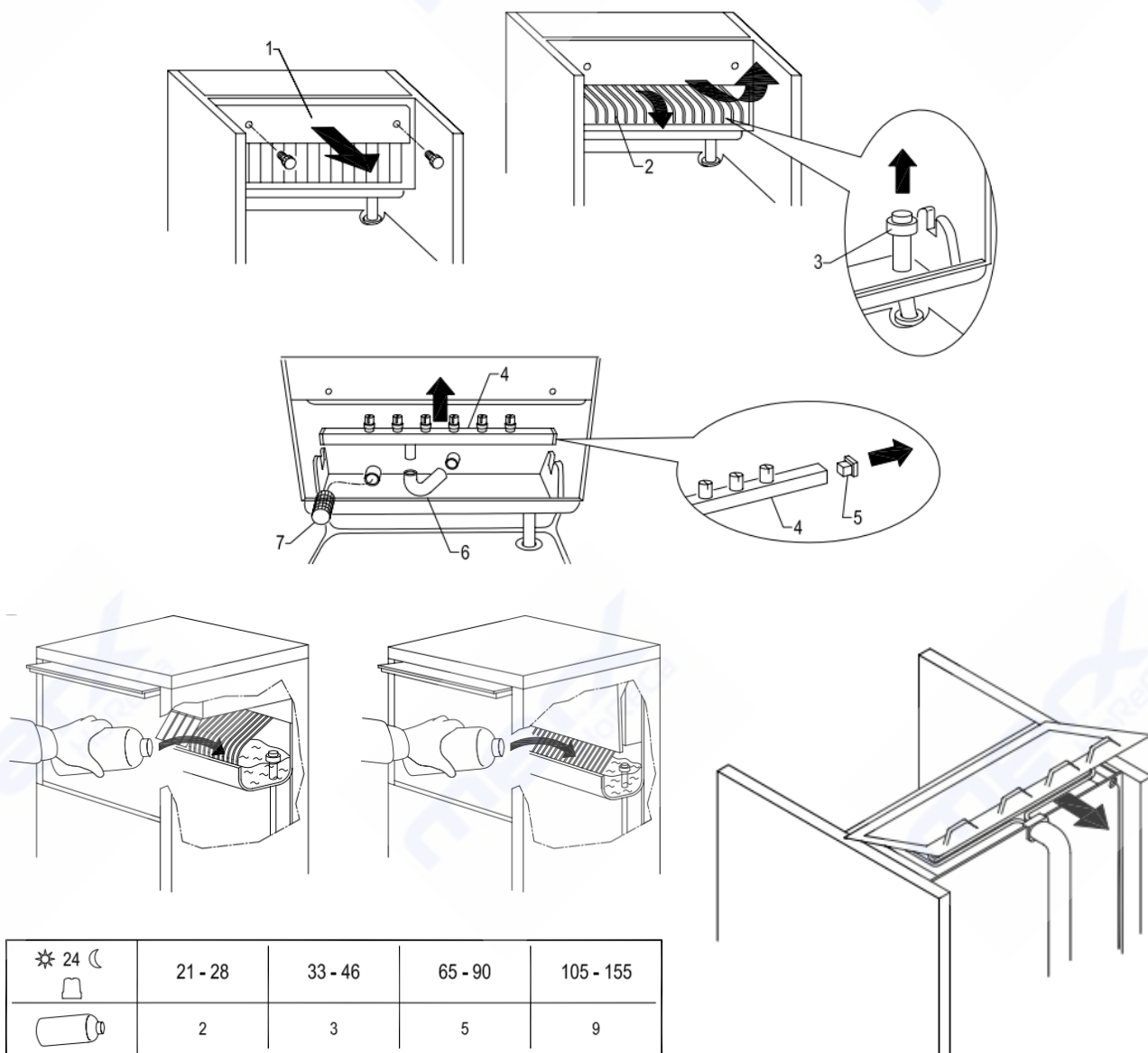
Для проведення процедур з чищення та санітарної обробки виконайте такі інструкції.

13.1. Очищення

1. Дочекайтеся, доки випадуть кубики льоду, вийміть весь лід із резервуара.
2. Зніміть панель тримача прапорців (1) та жолоб для готових кубиків льоду (2) та вийміть трубку переповнення (3), щоб злити воду з ванни.
3. Поверніть трубку переповнення у вихідне положення та наповніть ванну 25% розчином білого оцту у воді. У таблиці наведено необхідну кількість розчину, вона залежить від добової виробітку льоду.
4. Поверніть у вихідне положення жолоб для готового льоду та панель утримувача прапорців.
5. Використовуючи пластиковий інструмент, натисніть кнопку «ЧИЩЕННЯ» через відповідний отвір під кнопкою «УВІМ/ВИМК».
- Блакитний світлодіод почне блимати. Прилад здійснить повний цикл чищення та полоскання.
6. Після закінчення циклу чищення зніміть панель тримача прапорців (1) та жолоб для готових кубиків льоду (2), вийміть трубку переливу (3), щоб злити воду з ванни.
7. Вимкніть прилад та від'єднайте його від електромережі та водопроводу.
8. Зніміть заглушку випарника та очистіть верхню частину випарника, бункер, заглушку випарника та його дверцята розчином оцту у воді.
9. Видаліть увесь накип з випарника та з заглушки випарника, використовуючи щітку з м'якою щетиною та неабразивну губку.
10. Налийте у випарник велику кількість холодної води та за допомогою щітки злийте віддалений накип у ванну, намагаючись не засмітити отвори в основі випарника.
При чищенні випарника зверніть особливу увагу на такі обмеження:
 - не згинайте змійовики;
 - не від'єднуйте трубки для подачі води;
 - не знімайте термостат випарника.
11. Зніміть і очистіть, використовуючи звичайну рідину для миття посуду:
 - панель утримувача прапорців (1);
 - жолоб для готового льоду (2);
 - трубку переливу (3);
 - рамку розбризкувача (4), при цьому зніміть бічні ковпачки (5);
 - трубку подачі води на рамку розбризкувача (6);
 - фільтр насоса (7).
12. Промийте тією ж рідиною для миття посуду:
 - заглушку випарника,
 - внутрішню ванну,
 - бункер,
 - дверцята.
13. Ретельно промийте очищені деталі холодною водою.
14. Ополосніть та встановіть на місце:
 - фільтр насоса (7);
 - трубка подачі води на рамку розбризкувача (6);
 - рамку розбризкувача (4), після зміщення бічних ковпачків (5);
 - трубка переливу (3);
 - заглушку випарника.



15. Підготуйтеся до здійснення дій із санітарної обробки, описаних у наступному розділі.



13.2. Очищення

Використовуйте розчин гіпохлориту натрію у воді, концентрація 200 мг/л (або розчин, що складається з ½ унції звичайного відбілювача на 1 галон води), або один із розчинів, що зазвичай використовується для дезінфекції дитячих пляшечок; в останньому випадку переконайтеся, що вибраний вами розчин для санітарної обробки:

- дозволено до використання Міністерством охорони здоров'я вашої країни;
- підходить для використання у приладах для харчових продуктів;
- не шкідливий для матеріалів та деталей цього приладу.

Використовуйте вказівки щодо використання та концентрації розчину, наведені на його упаковці та рекомендовані виробником розчину. Рекомендуємо використовувати розчин при температурі +25°C.

1. Зніміть панель тримача прапорців (1) та жолоб для готових кубиків льоду (2) та вийміть трубку переливу (3), щоб злити воду з ванни.

2. Наповніть ванну розчином для санітарної обробки. У таблиці наведено необхідну кількість розчину, вона залежить від добової виробітку льоду.

3. Поверніть у вихідне положення жолоб для готового льоду (2) та панель утримувача прапорців (1).

4. Використовуючи пластиковий інструмент, натисніть кнопку «ЧИЩЕННЯ» через відповідний отвір під кнопкою «УВІМ/ВИМК».

Блакитний світлодіод почне блимати. Прилад здійснить повний цикл чищення та полоскання.

5. Вимкніть прилад та від'єднайте його від електромережі та водопроводу.

6. Зніміть кришку випарника.

7. Вилийте розчин для санітарної обробки на верхню частину випарника, рівномірно розподіліть його щіткою та ретельно змийте холодною водою.

8. Зніміть та зануріть у розчин для санітарної обробки на 30хв:

- панель утримувача прапорців (1);
- жолоб для готового льоду (2);
- трубку переливу (3);
- рамку розбризкувача (4) та бічні ковпачки (5), попередньо знявши їх з рамки;
- трубку подачі води на рамку розбризкувача (6);
- фільтр насоса (7);
- заглушку випарника.

9. Протріть стінки та дверцята бункера розчином для санітарної обробки, використовуючи для цього губку та щітку.

10. Злийте розчин для санітарної обробки, що залишився всередині насоса, заливши воду під тиском у відповідну трубу і переконавшись у тому, що вода виливається через трубу, що підводить.

11. Ретельно промийте внутрішню ванну, дверцята та бункер холодною водою.

12. Ретельно сполосніть жолоб для готового льоду, заглушку випарника, рамку розбризкувача та відповідні бічні ковпачки, панель утримувача прапорців, трубку переливу, фільтр насоса та трубку подачі води на рамку розбризкувача під проточною водою.

13. Поверніть зняті деталі у вихідне положення.

14. Поверніть кришку на місце, прикріпивши її до задньої панелі гвинтом (за наявності).

Тепер льодогенератор можна знову використовувати згідно з посібником з його експлуатації.



ВАЖЛИВО: Весь лід, зроблений за перші 5 циклів роботи приладу після чищення та санітарної обробки останнього, непридатний для використання, його слід викинути.

14. ПЕРЕРВИ В РОБОТІ

Якщо планується, що апарат не буде експлуатуватися протягом тривалого часу, необхідно:

- від'єднати апарат від електричної мережі, діючи на переривник (7) та від'єднати штепсель із розетки (якщо передбачено);
- від'єднати апарат від гідравлічної мережі, закривши кран подачі води (8);
- виконати всі операції, передбачені для періодичного техобслуговування апарату (розділ 9);
- випорожнити внутрішній бак, піднявши рівнеміри (якщо вони передбачені) і видалити трубу переливу;
- випорожнити корпус насоса, подавши стиснене повітря в трубу подачі води на розпилювачі;
- Виконати проčiщення фільтра електроклапану заливки води, як зазначено в розділі 9.1;
- проčiстити фільтр повітряного конденсатора (якщо входить у поставку), як описано в розділі 9.2.

